

مراجعة المتميلز

تكنولوجياالمعلومات

علي مقررات فبراير اعداد

أ/ياسمين شعيب أ/بيتي صموئيل





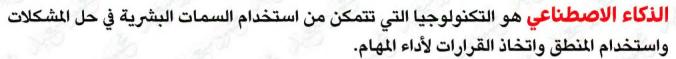




الحرس الثاني



اتخاذ القرارات



يعتمد الذكاء الاصطناعي على الخوارزميات في :

حل المشكلات استخدام المنطق

أحوات الذكاء الاصطناعي الشائعة

- فتح الجهاز بالتعرف على الوجه
- 2. تطبيقات الملاحة لإرشادك إلى وجهة ما .
- الأجهزة المنزلية الذكية مثل منظمات الحرارة الذكية لتنظيم درجة الحرارة.
 - 4. المساعدون الصوتيون الرقميون الذين يجيبون عن الأسئلة أو الطلبات
 - 5. فلاتر البريد الإلكتروني التي تمنع البريد الإلكتروني الخطير من الوصول
 إلى صندوق الوارد Inbox الخاص بك .
- مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين .
 - 7. <mark>نوافذ الدردشة ع</mark>لى مواقع الويب التي توفر ردودا من "<mark>روبوتات المحادثة"</mark> .
 - 8. برامج تعليمية تفاعلية مخصصة لتناسب القدرات الفريدة لكل مستخدم .
- 9. أدوات معالجة اللغة التي توفر المعلومات وحتى تساعدك على صياغة كتابتك أو إجاباتك على أمر ما بدءاً من النصوص البسيطة ورسائل البريد الإلكتروني حتى الترميز والمقالات وغيرها.

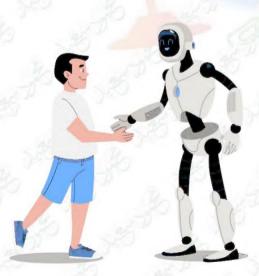
اخلاقيات استخدام الذكاء الإصطناعي

الشمولية :يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين وليس فقط مجموعة محددة.

عدم التحيز :يجب أن تستند البيانات إلى الحقيقة وليس على الرأي أو على وجهات النظر الشخصية.

الإفادة :يجب أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه.

الشفافية :يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي.



التحفظ :يجب مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي.

المسؤولية :إذا لم تعمل أداة الذكاء الاصطناعي كما ينبغي، يجب على" المصمم أن يعترف بالخطأ الذي حصل" ويقدم معلومات دقيقة حوله ويشرح ما يتم فعله لإصلاحه.



- √ لا يثق بعض الناس <mark>بالذكاء الاصطناعي</mark> ويترددون في ا<mark>ستخدامه، لكن</mark> اتباع الأخلاقيات المذكورة أعلاه <mark>يمكن</mark> أن يساعد في التخفيف من مخاوفهم .
- ✓ يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ويستخدموا هذه الأدوات لمساعدة أنفسهم والآخرين والمجتمع.
 - ✓ لا يجب أن يستخدموها لانتهاك خصوصية الأشخاص أو الغش أو التسبب بالأذى
 - √ بالرغم <mark>من</mark> أهمية أ<mark>دوات معالجة اللغة</mark> كمصادر معلومات ، ومع ذلك، هناك م<mark>خ</mark>اوف من إمكانية <mark>اس</mark>تخدامها لسرقة (<mark>نسخ</mark>) بعض الأعمال وللتضليل ولانتحال الشخص<mark>يا</mark>ت .

الحرس الثالث

ارة الإلكترونــية التج

التجارة الإلكترونية: هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.

المتاجر الالكترونية: يوجد العديد من المتاجر عبر الإنترنت وقد يسبب هذا الكم من الخيارات <mark>ارتباكاً للمستهلكين. ومع ذلك، يستخدم المستهلكون ذوو الخب</mark>رة أدوات البحث ا<mark>لتك</mark>نولوجي (<mark>عل</mark>ل) ؟ ج- لمساعدتهم في اتّخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل لهم.

أحوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها عند التسوق عبرالإنترنت

محركات البحث

- ✓ هي أدوات بحث تكنولوجية بالغة الأهمية (علل) ؟ ج نظرا لما تحتوي عليه من مقالات حول المنتجات وروابط إلى مواقع" التسوق المناسبة.
 - ✔ يمكن استخدامها لإيجاد المعلومات عن أي موضوع، بما في ذلك المعلومات عن المنتجات المواقع الإلكترونية.
 - √ تساعد المستهلكين على اتخاذ قراراتهم .





يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة .

التقييمات عبرالإنترنت

تشارك معظم المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات، ومع ذلك، لا بدأن يتوخى المستهلكون الحذر (أذكر السبب) ؟ ج

- لأن بعض التقييمات قد تكون مزيّفة أو مبالغ فيها.
- ✓ يمكن لتقييمات المستهلكين عبر الإنترنت، أو حتى تقييمات الأصدقاء وأفراد من الأسرة عبر مواقع
 التواصل الاجتماعي، أن تكون ً أيضا قيمة.

البورصة "سوف الاوراف المالية

البورصة : سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص وبيعها والتي غالبًا ما يشار إليها بالأسهم

- ✓ يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة
 عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة (الرسمية) .
 - ✓ تداول الأسهم والسندات يُمكن الأشخاص من التمتع
 بسلطة أكثر في إدارة قراراتهم المالية .



APPROVED:

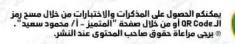
الأسهم:- تعرف الأسهم بأنها أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة.

خصائص الأسهـم:

- يحصل الأفراد عند شرائهم هذه الأسهم على نسبة معينة من الملكية في شركة ما، فتستند أرباحهم أو خسائرهم المالية على نشاط وأداء هذه الشركة.
- لها العديد من المخاطر، فقد تخسر الشركات أموالها وأعمالها بسبب المنافسة أو التقييمات، كما يمكن للمنشورات السلبية (بما فيها الشائعات والأكاذيب) عبر الإنترنت أن تؤثّر علي أعمال الشركة.
- قد يختار الأفراد شراء الأسهم كوسيلة لدعم الشركات التي يثقون بها.
 السندات: يمكن للشركات بيعها كوسيلة لجمع الأموال.







التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية





مقدمو الخدمات التعليمية "ESP" Educational service providers

مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها وتشمل : (<mark>المنظمات الربحية - المنظمات غير</mark> الربحية)

من أمثلة مقدمو <mark>الخدمات التعليمية:-</mark>

المكتبات عبر الإنترنت مواقع النشر التعليمية المتاحف الافتراضية

لاحظ: مكتبة الإسكندرية وبنك المعرفة المصري هما مقدما خدمات تعليمية مرمو<mark>قا</mark>ن في هذا المجال.

طرق التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية

يمكن التواصل <mark>مع</mark> مقدمي الخدمات التعليمية متى احتجت إلى مساعدة في البحث أو أ<mark>ي</mark> احتياجات تعليمية أخرى <mark>عن</mark> طريق :

البريد الالكتروني

نوافذ الدردشة

البريد الالكتروني

- احدي طرق التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية .
- ع<mark>ند التواصل</mark> يجب الحر<mark>ص ان تكون رسالتك رسمية .</mark>
 - في بعض الأحيان، قد تحصل على جواب تلقائي <mark>يشكرك على تواصلك معهم، وإعلامك بأنك</mark> ستتلقى



نوافذ الدردشة

- يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة.
- ويمكنك في هذه النوافذ التحدث بطابع أقل رسمية، مع مراعاة الاحترام والتهذيب والوضوح.
- عند استخدام نوافذ الدردشة، من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز،" وإلا لن تحصل على استجابة دقيقة أو ذات صلة.
 - غالبًا ما توظف نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للرد على الطلبات. روبوتات المحادثة: ليست أفرادا حقيقيين، إنّما برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة عبر الإنترنت.





أحوات التواصل الحوسبية





أحوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه"

يمكن استخدام بعض أدوات الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت ذاته، وذلك باستخدام الأدوات الرقمية مثل: محادثات الفيديو، والعروض التلفزيونية المباشرة، وغرف الدردشة الفورية.

يتيح لك التواصل في الو<mark>قت نفسه إلى إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية أكثر، لا سيّما عند استخدام</mark> مؤتمرات الفيديو.

منصات مؤتمرالفيديو

أشهر منصات مؤتمرات الفيديو: - (مايكروسوفت تيمز

(Google Meet وجوجل ميت Microsoft Teams

لاحظ: على الرغم من الاختلافات الطفيفة في وظائف كل منصة، فإن الأ<mark>دوا</mark>ت الأساسية التي تقدمها المنصتان متشابهة .





كيفية استخدام برمجيات مؤتمرات الفيديو عبر منصة جوجل ميت

لإنشاء اجتماع: إضغط على خيار اجتماع جديد New Meeting ثم اضغط على الخيار الذي يناسبك - سواء " خيار بدء اجتماع على الفور أو إنشاء اجتماع لوقت لاحق <mark>" .</mark> بم<mark>جرد إنشائك</mark> الاجتماع، انسخ رابط الاجتماع الذي " يوفره جوجل، ِ وشاركه مع المشاركين في

للانضمام إلى اجتماع: هناك طريقتان للانضمام إلى الاجتماع:

- يمكنك إما نسخ رابط الاجتماع ولصقه في تصفحك، أو إدخال الرابط في حقل "إدخال رمز أو رابط" ثم النقر على الزر<mark>" انضمام".</mark>
 - بمجرد انضمامك إلى الاجتماع، ستُطلب منك الموافقة على السماح باستخدام الميكروفون
 - أنقر على رمز الميكروفون لتشغيل الصوت وعلى رمز الكاميرا لتشغيل الفيديو لإيقاف ً أي منهما، ما عليك سوى النقر على الرمز المطلوب مرة أخرى.





قبل التواصل عبر مؤتمر فيديو: تذكر أن تتحقق من اتصالك بالإنترنت ومن البرمجيات والعمل علي أصلاح أي عطل.

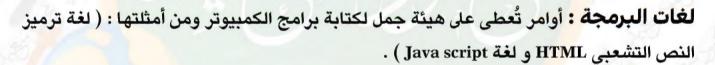
أثناء مؤتمر الفيديو : تذكر أنّه بإمكان المشاركين رؤيتك إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا. لذلك :

- ارتد ملابس مناسبة وحافظ على إظهار سلوك راق وابتسامة دائمة.
- تحقق من أن الميكروفون يعمل عند التحدث واكتم الصوت عند عدم استخدامه.
- راجع ملاحظاتك عند الحاجة، لكن احرص على النظر مباشرة إلى الكاميرا أثناء التحدث.

بعد انتهاء مؤتمر الفيديو: أرسل بريدا إلكترونيًّا للمتابعة بعد الاجتماع، يشمل ملخصا عن الاجتماع أو رابطا يحيل إلى تسجيل الاجتماع، إذا كان قد تم تسجيله.

الحرس الساحس

البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها



محتوي الويب الثابت والديناميكي

محتوي الويب<mark> الثابت</mark>

- هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب.
 - يستخدم لغة HTML لتصميمه.

محتوي الو<mark>يب الد</mark>يناميكي

- هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات
 المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب.
 - يستخدم لغة Java Script لتصميمه.

اغات البرمجة (HTML-JAVASCRIPT)

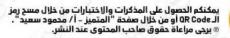
Html

- ✓ شكل شائع من أشكال ترميز المواقع
 الالكترونية الصغيرة .
 - ✓ أسهل في الانشاء .

Javascript

- √ تناسب المحتوي الديناميكي.
- ✓ تتضمن تفاعل مستخدم أكثير تخصيصا .





المشكلات الرقمية الشائعة

الحلول المحتملة لمشكلة (ملف تالف)

- ✓ تأكد من أن الملف حمل على نحو صحيح. وإذا لم تكن متأكد فاحذف الملف التالف وأعد
 تحميله .
 - √ حاول فتح الملف باستخدام برنامج آخر.
- ✓ تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه محدث. وإذا لم يكن كذلك، قم بالتحديثات اللازمة.

الحلول المحتملة لمشكلة (جهازلا يشحن)

- ✓ تأكمن أن كابل الشاحن يعمل. وإذا لم يكن الأمر كذلك،
 فاستبدله بكابل جديد.
- ✓ تأكد من غياب المشكلات في الكهرباء أو المقبس في المنزل.
- ✓ تحقق من غياب الأتربة والماء في منفذ الشحن. وفي حال عثرت علي الماء، فسارع الي تنظيف منفذ الشحن أو إزالة الماء وفقا لتعليمات مورد الجهاز.



الحلول المحت<mark>ملة لمشكلة (نسيان كلمة المرور)</mark>

- ✓ أنقر علي الرابط الذي يؤكد أنّك نسيت كلمة المرورواتبع الخطوات لإنشاء كلمة مرور جديدة
 - ✓ استخدم تطبيقا يسمح بإدارة كلمات المرور و أعد كلمات مرور قوية وفريدة لكل حساب وتذكر كلمة المرور الرئيسة لهذا التطبيق.

الحلول المحتملة لمشكلة (حذف الملف عن طريق الخطأ)

- ✓ شغل "سلة المحدوفات" على جهاز الكمبيوتر لتخزين الملفات المحدوفة مؤقتًا.
- ✓ أجر نسخا احتياطيًا للملفات المهمة بانتظام علي محرك أقراص ثابتة خارجي أو خدمة تخزين سحابية.

الحلول المحتملة لمشكلة (ظهور رسالة "خطأ" عند محاولة حفظ الملف)

- ✓ تأكد من أنّك لا تستخدم اسم ملف آخر.
- ✓ تأكد من امتلاكك صلاحية للوصول الي موقع تخزين الملفات،
 مثل محرك الأقراص الثابتة المحلي أو التخزين السحابي.
- ✓ تحقق مما إذا كانت كلمة مرورك تحتوي "رموزا مميزة" قد
 تمنع حفظ الملف.





بنك أسئلة المراير علي مقررات فبراير

	السؤا	ل الأول أَد	ترالاجابة الصد	يحة 💮 💮	el.	
(بعتمد	الذكاء الاصطناعي	علىعلى	لحل المشكلات واسنا	نخدام المنط	القرارات . لق واتخاذ القرارات .
1	-	الخطوات	Common Co			الخوارزميات
(اذا كان	ن الجهاز ل <mark>ا يشحن</mark> ع	لليك التأكد من أن	،يعمل .		
		الانترنت			(2)	كابل الشحن
(أي مم	ا يلي <mark>لا يع</mark> د من أدوا	ت الذكاء الاصطنا	عي		
	1	تط <mark>بيق</mark> ات الملاحة	(4)	فلاتر البريد الالكتروني	(2)	برنامج whatsapp
(تستخر	دم <mark>لغ</mark> ة البرمجة	لإضافة	محتوي الويب الديناميك	ي .	
7	1	DSL	(4)	Javascript	(a)	HTML
(هو الاستناد الي	الحقيقة وليس ع	لي رأي أو علي وجهات نذ	طر .	
	1	ا <mark>لتح</mark> فُظ	(4)	عدم التحيز	(2)	الشمولية
(حقق من		
1	1	الا <mark>تصا</mark> ل بالانترنت	(4)	البرمجيات المستخدمة	(2)	أ، ب معًا
(عملية ،	ثراء السلع والخد	مات وبيعها عبر الإنترنت		
	1	القرصنة	(4)	التجارة الالكترونية	(2)	الأسهم
(لإنشاء	اجتماع جديد علي	منصة جوجل مين	ت نضغط <mark>علي خيار</mark>	•••••	
	1	New file	4	MIUTE	(2)	New meeting
(يستخد	دم المستهلكون موا <mark>أ</mark>	لع المقارنة الإلكتر	<mark>ونية للمقارنة بين المنت</mark> ج	ات من حي	بث
				الجودة		أ، ب معًا
(أي مم	ا يلي لا يعد مثالًا عا	<mark>ي منصات مؤت</mark> مرا	ت الفيديو		
				جوجل میت	(2)	مايكروس <mark>و</mark> فت أكس
(ولة عبر المواقع الإلكترون		
•	1	الأسهم		السندات	(2)	أ، ب معًا
(عند اس	ىتخدامم	ع مقدمي الخدما	ت التعليمية يجب الوضو	ح والتركير	ز علي الطلب ، وإلا لر
	علي اس	متجابة دقيقة .	10			
	(f)	المواقع الاحتيالية	(4)	نوافذ الدردشة	(2)	الطابعات

مواقع يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة .

غالبًا ما توظف نوافذ الدردشة الخاصة بمقدمي الخدمة التعليمية للرد على الطلبات .

🔑 محركات بحث

🔑 المقارنة الالكترونية



(الترصد الاحتيالي

وبوتات المحادثة

(أ) البحث

13

(1) Idكتبات عبر الانترنت (4) مواقع النشر التعليمية (5) أ. ب مغا		3,80				يشمل مقدمي الخدمات التعليمية	15
(1)							
(17)						The state of the s	(16)
3 対 (max 4							
18			-				(17)
(回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回 回							
(1)							(18)
							30
کل مما یلی من أدوات البحث التكنولوجي ماعدا ا محركات البحث البحث الخواجي ماعدا (1) محركات البحث المحرث الخدامات التعليمية يمكنك استخدام (2) التواصل بشكل رسمي مع مقدمي الخدامات التعليمية يمكنك استخدام (2) البريد الالكتروني (ب) نوافذ الدردشة (م) أ، ب معًا أي عدم التحيز (ب) التحفظ (م) أ، ب معًا الأدوات الأساسية التي تقدمها منصات مؤتمرات الفيديو		**					(19)
(1) محركات البحث (4) مواقع القارنة الالكترونية (金) الأسهم 1月 1月 1月 1月 1月 1月 1月 1		روبوتات المحادثة	(2)	رجال الشرطة	(المعلمين (أ)	
(1) محركات البحث (4) مواقع القارنة الالكترونية (金) الأسهم 1月 1月 1月 1月 1月 1月 1月 1					**		20
(1) البريد الالكتروني (1) نوافذ الدردشة (2) (1) ب معًا (2) مما يلي يُعد من اخلاقيات مصممي الذكاء الإصطناعي		الأسهم	(2)	مواقع المقارنة الالكترونية	4	محركات البحث	
(1) 旧火 (م	ه التعليمية يمكنك استخدا	الخدمان	للتواصل <mark>بش</mark> كل رسمي مع مقدمي ا	(21)
1 22 1 22 23 24 24 25 25 26 26 26 26 26 26		أ، ب معًا	(2)	نوافذ الدردشة	(4)	البريد الالكتروني 🚺	300
(1) عدم التحيز (1) التحفظ (2) أ، ب معًا الأدوات الأساسية التي تقدمها منصات مؤتمرات الفيديو							(22)
الأدوات الأساسية التي تقدمها منصات مؤتمرات الفيديو		أ، ب معًا	(2)	التحفظ	4	🚺	
(1) armina (1) article (1) ar							(23)
ولا يجب أن يستخدم الذكاء الاصطناعي في		مميزة	(2)	مختلفة	(4)	أ مت <mark>شاب</mark> هة أ	
(金文							(24)
に前 支 以 に に に に に に に に に に に に に に に に に に	ä	انتهاك الخصوصيا	(2)	البرامج التعليمية	(4)	أ توفير المعلومات	
							(25)
26		الميكروفون	(2)	-			0
(1) الشفافية (4) التحفظ (5) الإفادة (6) الإفادة (7) هناك	نه			ذكاء الاصطناعي لمساعدة	أدوات ال	هي أن تُستخدم	(26)
27) هناك							0
طريقة واحدة (ب) طريقتان (ب) المتخدام المنط والتكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات واستخدام المنط واتخاذ القرارات لأداء المهام. (ب) البرمجة (ب) البرمجة (ب) النكاء الإصطناعي (ب) البرمجة (ب) البرمجة (ب) المتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب .		30	100				(27)
(28) (1) (1) (1) (1) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (28) (29) (29) (29) (28) (29) (20) <t< td=""><td></td><td>ثلاث طرق</td><td>(2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		ثلاث طرق	(2)				
واتخاذ القرارات لأداء المهام. (ع) الذكاء الإصطناعي (ب) البرمجة (ج) تصميم المواقع (ب) البرمجة (ب) المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله "لكل مستخدم يزور موقع الويب .	ام المنط		_				(28)
الذكاء الإصطناعي () البرمجة () تصميم المواقع () البرمجة () المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله "لكل مستخدم يزور موقع الويب .	9	5.80 JA	- ·	10 S.B	7	* 0	69
وعلى على حاله "لكل مستخدم يزور موقع الويب . ويظل على حاله "لكل مستخدم يزور موقع الويب .		تصميم المواقع	(2)	البرمجة	(4)		
							20
ر ا مصوی الولت البالت ﴿ ﴿ ﴾ مصوی الویب الدینامینی ﴿ ﴿ ﴾ مصوی الولت الفصر	طر	، ع الع. محتوي الويب الذ			_		0
وي المناكروسوفت تيمز من أشهر منصات	Ś						60
الدردشة () مؤتمرات الفيديو () الدردشة		الدر دشة	(A)				
(31)هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب	ىب					7.4	(31)
محتوي الويب الديناميكي () محتوي الويب الثابت () محتوي جهاز الكمبيوتر		Maria and the Control of the Control					





4 5		يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية عن طريق	32
أ، ب معًا		البريد الالكتروني بوافذ الدردشة المريد الالكتروني المريد الالكتروني	
نسيان كلمة المرور	<u></u>	استخدام تطبيقات إدارة كلمات المرور احدي حلول مشكلة	(33)
نسیان حلمه المرور		أ جهاز لا يشحن () ملف تالف تبيع الشركات كوسيلة لجمع الأموال .	
أ، ب معًا		السندات بيانات العملاء السرية بيانات العملاء السرية	34)
		أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة.	(A)
السندات	(2)	البورصة بالأسهم	35)
		يستخدم المستهلكون <mark>ذوو الخبرة أدواتلساعدتهم في اتّخاذ قرار</mark>	36)
	_	البحث التكنولوجي اللغة اللغة	(30)
,		تستخدمفي منع البريد الالكتروني الخطير من الوصول اليا	37)
نوافذ الدردشة		أ فلاتر البريد الالكتروني بي اللاحة	
		يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات	38
الذكاء الإ <mark>صطن</mark> اعي	(2)	البرمجة الطقس	
***		محاولة فتح الملف بإستخدام برنامج آخر هي احدي حلول مشكلة	(39)
حذف م <mark>لف با</mark> لخطأ	(2)	أ ملف تالف 🔑 جهاز لا يشحن	
		أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر	(41)
لغات الإشارة	(2)	الغات البرمجة الغات البرمجة	
		للتواصل في الوقت نفسه بالصوت والصورة يفضل استخدام	42
منصات مؤ <mark>تمرات الفيديو</mark>	(%)	الرسائل الفورية بالرسائل النصية	
		أي مما يلي لا يعد من مقدمي الخدمات التعليمية	43
فيسبوك		أ مكتبة الإسكندرية (الله المعرفة المصري	
منها.			44
النسخ	(2)	السرقة (السرقة المسرقة	
***************************************	•	نوافذ الدردشة على مواقع الويب توفر ردودًا من	45)
القراصنة		أشخاص مقربون (المحادثة المحادثة المحادث	
. للاجتماع .		بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب إرسال بريد الكتروني يحتوي علي رابط	46)
حذف		ا تسجیل (۱) دعوة	
ä	ت التالي	السؤال الثاني صعر علامة صح أوعلامة خطأ امام العبارا	
)		كل الناس تثق في الذكاء الاصطناعي ولا يتردد أحد في استخدامه ابدًا	1
)		•	
,		تساعد التقييمات عبر الانترنت في اتخاذ قرار شراء منتج ما	2
لذكاء (، أدوات ا	مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين تُعد إحدى	3
		الاصطناعي.	



4	ليس من الضروري إنشاء نسخه احتياطية من ملفاتك المهمة)	(
5	أدوات معالجة اللغة توفر المعلومات وتساعد علي صياغة الإجابة عن أمر ما)	(
6	تستخدم لغة HTML لتصميم صفحات الويب الديناميكية.)	(
7	وجود العديد من المتاجر عبر الإنترنت قد يسبّب ارتباكاً للمستهلكين.)	(
8	منصات مایکروسوفت تیمز Microsoft Teamsوجوجل میت Google Meet متشابهان بشکل کبیر .)	(
9	يُعد شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها عبر المواقع الإلكترونية أمرًا مستحيلًا .)	(
10	مكتبة الإسكندري <mark>ة لا تعد من</mark> مقدمي الخدمات التعليمية .)	(
11	البورصة لها العديد من المخاطر.)	(
12	دائماً توظ <mark>ف نوافذ ا</mark> لدردشة روبوتات المحادثة" للرد على الطلبات .)	(
13	التجارة الإلكترونية هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت .)	(
14	يمكن ش <mark>راء ال</mark> أسهم و السندات بسهولة عبر المواثع الالكترونية المزيفة .)	(
15	مقدمي ا <mark>لخد</mark> مات التعليمية تشمل المتاحف الإفتراضية.)	(
16	يجب أن يكتفي المستهلك بوجهة نظره فقط عند اتّخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل له .)	(
17	روبوتات ال <mark>محاثة هم</mark> أشخاص حقيقين.)	(
18	البورصة هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.)	(
19	يجب علي مصممي <mark>أدوات الذكاء الاصطناعي التحي</mark> ز لأرا <mark>ئهم .</mark>)	(
20	تشارك جميع المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات.)	(
21	يجب إظهار سلوك راق وا <mark>بتسامة دائمة أثناء مؤتمر الفيديو</mark> .)	(
22	التحفظ هو مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي)	(
23	يمكننا التواصل عبر برمجيا <mark>ت مؤتمرا</mark> ت الفيديو بدون الاتصال بالانترنت .)	(
24	تطبيقات الملاحة لا تعد أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي)	(
25	محتوي الويب الثابت هو المحتوي الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب .)	(
26	ليس من الضروري حماية نفسك من الإنترنت.)	(
27	لحل مشكلة "جهاز لا يشحن" تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه مُحدث)	(
28	يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ولا ينتهكوا خصوصية الاخرين .)	(
29	لا يمكن للذكاء الاصطناعي فتح الجهاز بالتعرف علي الوجه)	(





()	عند استخدام نوافذ الدردشة، من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز.	30
()	تعتبر لغة الترميز HTML من لغات البرمجة .	31
()	من أدوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه" منصات مؤتمرات الفيديو .	32
()	من أدوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه" منصات مؤتمرات الفيديو	33
()	يجب استخدام كلمة مرور واحدة لكل حساباتك علي الانترنت	34
()	بالرغم من أهمية أدوات معالجة اللغة كمصادر معلومات إلا هناك مخاوف من إمكانية استخدامها .	35
()	أدوات معالجة ال <mark>لغة ليس</mark> ت من أدوات الذكاء الإصطناعي	36
()	فلاتر البريد ا <mark>لالكتروني تُساهم في سرقة بيانات بريدك الالكتروني</mark>	37
()	جميع الت <mark>قييمات</mark> عبر الإنترنت مزيّفة و مبالغ فيها .	38
()	يمكن للش <mark>ركات بيع السندات كوسيلة لجمع الأموال</mark> .	39
()	يختار ال <mark>أفراد</mark> شراء الأسهم كوسيلة لدعم الشركات التي يثقون بها .	40
()	يشمل م <mark>قدمي</mark> الخدمات التعليمية المنظمات الربحية والغير ربحية.	41
()	هناك طر <mark>يقة واحدة فقط للإنضمام لإجتماع عبر منصة جوجل ميت</mark> .	42
()	تستخدم لغة JavaScript لتصميم صفحات الويب الديناميكية.	43
()	من الضروري <mark>أعداد كلمات</mark> مرور قوية وفريدة لكل حساب من حساباتك.	44
()	يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لإنشاء برامج تعليمية تفاعلية	45
()	يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات في حل المشكلات	46
()	تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي .	47
()	لا يمكن التماميل مع مقدم الخدمات التعادمية	

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق





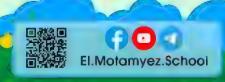
الإجابات النموذجية لبنك أسئلة

تكنولوجياالمعلومات

علي مقررات فبراير اعداد

أ/ياسمين شعيب أ/بيتي صموئيل







ملب مقررات فبراير , ىنات أستلة

		يحة	جابة الصد	احترالا	ال الاول	dmil	
ق واتخاذ القرارات .	ام المنط	لحل المشكلات واستخد		طناعہ علی	الذكاء الاصد	بعتمد	(1)
				46	الخطوات		
		،يعمل .					2
كابل الشحن	(2)	لوحة المفاتيح					
		عي					3
whatsapp برنامج	(2)	فلاتر البريد الالكتروني					
		محتوي الويب الديناميكي	لإضافة	جة	دم <mark>لغة</mark> البرم	تستخ	4
HTML	(2)	Javascript	4		DSL	1	
		لي رأي أو علي وجهات نظر					(5)
الشمول <mark>ية</mark>	(2)	عدم التحين	4		التحفظ	1	
		حقق من					(6)
أ، ب معًا	(%)	البرمجيات المستخدمة					
		مات وبيعها عبر الإنترنت.				-	7
الأسهم		التجارة الالكترونية					
		ت نضغط علي خيار		**			8
		MIUTE					
		<mark>ونية للمقارنة بي</mark> ن المنتجات "	-	-	· ·		9
أ، ب معًا		الجودة					
				**	ا يلي لا يعده	-	10
مايكروسوفت أكسيل		جوجل میت باتر میر الماتر مالداکتر مندترا					
أ،بمعًا		ولة عبر المواقع الإلكترونية ا السندات		وإدارتها و			
				20.20	الأسهم ، تخداه		(10)
, علي الطلب ، وإلا لن تحصل	وادرمير	ت العديدية يجب الوصوح	الني العدالد		سحد"م عتجابة دقيق		12
الطابعات	(2)	نوافذ الدردشة	(L)		المواقع الاد		
		 مقارنة بين المنتجات من حي					(13)
ر و الترصد الاحتيالي		المقارنة الالكترونية			البحث البحث		

غالبًا ما توظف نوافذ الدردشة الخاصة بمقدمي الخدمة التعليمية للرد على الطلبات .

🔑 محركات بحث

وبوتات المحادثة

أطفال

				•••••	يشمل مقدمي الخدمات التعليمية	15
	أ، ب معًا	(2)	مواقع النشر التعليمية	4	المكتبات عبر الانترنت	
		لكترونية	مها بسهولة عبر المواقع الإ	تها وبيا	يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارا	(16)
	الموثوقة	(2)	الاحتيالية	(4)	المزيفة المزيفة	33
		-			في حالة تواصلك مع مقدمي الخدماد	17
				_	أ غير رسمية	
					سوق يمكن للأفراد	(18)
					البورصة البورصة	1
					ليسوا افراد حقيقين ، إن	(19)
	روبوتات المحادثة	(2)			المعلمين أ	
					كل مما يلي <mark>من</mark> أدوات البحث التكنوا	20
					محركات البحث	
					للتواصل بشكل رسمي مع مقدمي ا	21
	أ، ب معًا	(9)			البريد الالكتروني	200
			اء الاصطناعي	ىي الذك	أي مما ي <mark>لي</mark> يُعد من اخلاقيات مصمه	22
	<u>ا، ب معًا</u>	(2)	التحفظ	(+)	عدم التحيز	
		•			الأدوات الأساسية التي تقدمها منص	23)
	مميزة				متشابهة أمينا المنابية المنابي	
	2 11 11			44	لا يجب أن يستخدم الذكاء الاصطناد	24
-	انتهاك الخصوصية				توفير المعلومات	
			**		لتشغيل الصوت أثناء مؤتمر الفيديو	25
	الم <mark>يكروفون</mark>				الكاميرا أن أن أن أن	
الم					هي أن تُستخدم أ	26
	الإفادة				<u></u>	
	7 1- 0419	0			هناكللانضمام الي اجتم	27
hitt at					طريقة واحدة	
م ,ست	ا المستعدي واستعدا	یہ بی حر	ی استخدام انستای انبسر	بمحن ہ	هو التكنولوجيا التي ت واتخاذ القرارات لأداء المهام.	28
	تصميم المواقع		العمحة		والحدد الحرارات وداع المهام.	
					· · · · · · · · · هو المحتوى الذي يوض	600
ط	حم مويب محتوي الويب الخد				أ محتوي الويب الثابت محتوي الويب الثابت	29)
3	7.3 23				يعتبر مايكروسوفت تيمز من أشهر	30
	الدردشة	(<u>a</u>)			الدردشة الدردشة	9
ىب					هو المحتوى الذي يمكر	31
	محتوي جهاز الكم				أ محتوي الويب الديناميكي	





(يمكن التواصل مع مقدمي الحدم	اسعس	ميه عن طريق	•••	
į,	البريد الالكتروني أ	4	نوافذ الدردشة	(2)	أ، ب معًا
(استخدام تطبيقات إدارة كلمات ال				
	أ جهاز لا يشحن			(2)	نسيان كلمة المرور
1	تىبع الشم كات كوسيلة	حمع الأ	موال .		75 m
	تبيع الشركات كوسيلة أ <u>السندات</u>		بيانات العملاء السرية	(3)	أ، ب معًا
	المستقلمة المتساوية	ة سمال	ما ما کرتہ اللہ ع		3,80
				(m.t.:
	البورصة				السندات
	يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة				
	البحث التكنولوجي (أ				التصميم
_(تستخدمفي منع البريد				
	فلاتر البريد الالكتروني	(4)	تطبيقات الملاحة	(~)	نوافذ الدردشة
(يعتبر فت <mark>ح ال</mark> جهاز بالتعرف على الر				
3	البرمجة البرمجة	(4)	الطقس	(2)	الذكاء الإ <mark>صطناعي</mark>
(محاولة فتح الملف بإستخدام برنا				(
	ملف تالف	(4)	ً جهاز لا يشحن	(2)	حذف مل <mark>ف ب</mark> الخطأ
(ئة جمل	لكتابة برامج الكمبيوتر		
5	أ لغات البرمجة		لغات التصميم	(2)	لغات الإشارة
1	للتواصل في الوقت نفسه بالصوت				,
	الرسائل الفورية			(3)	منصات مؤتمرات الفر
(أي مما يلي لا يعد من مقدمي الخد			(4 - 4
	مكتبة الإسكندرية				فيسبوك
(مقدمو الخدمات التعليمية تعتبر			-	منها.
	السرقة	(+)	التعلم	(2)	النسخ
(نوافذ الدردشة على مواقع الويب ن	فر ردودً	ا منا		
	أشخاص مقربون أشخاص	(4)	روبوتات المحادثة	(2)	القراصنة
	بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب إر	ال بريد	الكتروني يحتوي علي رابط		للاجتماع .
	أ تسجيل أ		دعوة " " "		حذف
	THE STATE OF		\$10 kg		



تساعد التقييمات عبر الانترنت في اتخاذ قرار شراء منتج ما

مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين تُعد إحدي أدوات الذكاء الاصطناعي.







- 9 يجب على مصممي أدوات الذكاء الاصطناعي التحيز لأرائهم .

 20 تشارك جميع المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات.
 - يجب إظهار سلوك راق وابتسامة دائمة أثناء مؤتمر الفيديو .
 - التحفظ هو مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
 يمكننا التواصل عبر برمجيات مؤتمرات الفيديو بدون الاتصال بالانترنت .
 - وعلى على الله والمنطقة المناطقة المناطقة المنطقة المنط
- محتوي الويب الثابت هو المحتوي الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب .
 - کا سیس من الضروري حمایة نفسك من الإنترنت.
 - وكالله عشكلة "جهاز لا يشحن" تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه مُحدث
 - 28 يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ولا ينتهكوا خصوصية الاخرين.
 - و الديمكن للذكاء الاصطناعي فتح الجهاز بالتعرف علي الوجه

×

×

×

×





انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق

